

Vanaveski  
35203:003:0281

Kivinurga  
35203:003:0211

Männituka  
35203:003:0209

Inga  
35203:004:0188

Altoa  
35301:001:1616

11275 Hirvli-Vahastu tee  
35203:003:0124

Luuba  
35203:004:0146

Saare  
35203:004:0189

Kursi-Raudoja tee T1  
35301:001:1545

STROMTEC OÜ TÖÖ NR 23-80 TINGMÄRGID:

- 1W2 — 1W2 — Proj. keskpinge maakaabel kaitsetorus (esimene nr on kaabli arv kaevikus)
- 1W1 — 1W1 — Proj. madalpinge maakaabel kaitsetorus (esimene nr on kaabli arv kaevikus)
- — — Proj. madalpinge õhukaabel
- — — Proj. maakaabelliini jätkumuhv
- — — Proj. maanduspalgaldis
- — — Proj. õhuliini mast
- — — Proj. õhuliini masti tugi
- — — Proj. õhuliini masti tõmmits
- — — Proj. mastalajaam
- — — Proj. komplektalajaam
- — — Proj. kinnise läbimise meetod
- — — Kinnise läbimise meetodi lähtekaevik
- — — Haljastuse taastamine (kaevetööde ala)
- — — Kruusa/killustikkattega tee taastamine (kaevetööde ala)
- — — Metsa ja võsa raadamine
- — — Demonteeritav keskpinge õhuliin
- — — Katastrirüksuse piir
- — — Oi. olev madalpinge õhuliin
- — — Oi. olev madalpinge maakaabel
- — — Oi. olev keskpinge õhuliin
- — — Oi. olev keskpinge maakaabel
- — — Oi. olev sidetrass
- — — Oi. olev drenaaž

- Üldmärkused:
- Projekt on teostatud digitaliseeritud alusplaanile vastavalt Enefit Connect OÜ poolt väljastatud projekteerimisülesandele IP5980.
  - Alusplaanina on kasutatud Guvana Disain OÜ tööd nr. G\_790\_23 "Geodteeline alusplaan" 20.06.2022. Kõrgused on EH2000 süsteemis, koordinaadid L-EST97 süsteemis.
  - Kaabli ja elektriseadmete paigaldamisel järgida kehtivates normdokumentides sätestatud ja valmistajehase nõudeid. Normdokumentide nimekirja vt. seletuskirjast.
  - Enne ehitustööde algust tuleb projekteeritud kaabli ja kilpide asukohad looduses maha märkida.
  - Ristumised teiste kommunikatsioonidega vt. seletuskirjast.
  - Pärast kaevetööd taastada endine olukord ning korrastada ehitusjäljed.

- Nõuded ehitusele:
- Kui projektis märgitud maapinna kõrgused, alajaamade või kilpide 0,00-id erinevad tegelikkusest, siis võtta projekteerijaga ühendust. Kilpide ja alajaama paigaldamisel vajadusel arvestada maapinna kõrguse muutusega ning jälgida planeeritud pinnase kõrguseid.
  - Kaabel paigaldada kogu trassi ulatuses kaitsetorus minimaalselt 0,7m sügavusele. Vähim sügavus kõrvalmaantee katte ja mulde all 1,5m; mulde nõlvast kuni 1m kaugusel 1,2m; teemaal ja ristumisel kraaviga, kraavi/truubi põhjast 1,0m.

Projekteeritud maakaabel KPL219644  
AJ14069 - AJ14023  
AHXAMK-W 3x240+35Cu; L(trass/kaabel)=1403/1415m  
Paigaldada kaitsetorus Ø160; 750N; L(trass/toru)=1361/1370m

Ristumine mahasõiduteega, maakaabel paigaldada min 1,2m sügavusele

Paigaldada kinnise läbimise meetodil kaitsetorus Ø160; 1250N; L(trass/toru)=21/23m minimaalselt 1,2m sügavusele

Ristumine kraaviga, maakaabel paigaldada kraavi põhjast min 1m sügavamale

Maakaablile nr 23104 teha sisselõige, masti M76 poolne maakaabli osa ühendada alajaama AJ14023 ning masti M75 poolne osa pikendada ja ühendada alajaama AJ14023 Masti M75 poolsele osale jääb olemasolev tunnus

Projekteeritud maakaabel KPL23104  
Proj jätkumuhv - AJ14023  
AHXAMK-W 3x120+35Cu; L(trass/kaabel)=15/21m  
Paigaldada kaitsetorus Ø160; 750N; L(trass/toru)=15/19m

Olemasoleva maakaabli nr 23104 ümber tõstetav osa  
Õhuliini mast M76 - AJ14023  
Maakaabli uus tunnus KPL23105  
AHXAMK-W 3x120+35Cu; L(trass)=6m  
Paigaldada kaitsetorus Ø160; 450N; L(trass/toru)=6/10m

Projekteeritud alajaam AJ14023, 1VM630, trafoga 100kVA

- Ettevaatust, sidetrass!
- Paralleelkulgemise lõpp riigitee nr 11107 Kahala tee 3,178km
- Paralleelkulgemise lõpp riigitee nr 11275 Hirvli-Vahastu tee 0,002km
- Paralleelkulgemise algus riigitee nr 11275 Hirvli-Vahastu tee 0,00km
- Madalpinge maakaablite otsi pikendada ja ühendada alajaama AJ14023
- Demonteerida olemasolev mastalajaam AJ Inga koos madalpinge jaotuskapiga ja lühema mastiga Trafo, kontsentraator ja kaoarvsti tõsta ringi projekteeritud alajaama AJ14023 Tarbijad viia üle projekteeritud alajaama AJ14023 toitele
- Pikendada madalpinge õhuliini AMKA 3x70+95, L(trass/kaabel)=2/3m

Projekteeritud maakaabel MPL  
AJ14023 F1 - õhuliini mast M76  
AXPK 4G120; L(trass/kaabel)=6/20m  
Projekteeritud maakaabel MPL  
AJ14023 F1 - õhuliini mast M76  
AXPK 4G120; L(trass/kaabel)=6/20m  
Projekteeritud maakaabel MPL  
AJ14023 F1 - õhuliini mast M76  
AXPK 4G120; L(trass/kaabel)=6/20m  
Paigaldada kaitsetorus  
3xØ110; 450N; L(trass/toru)=6/10m

Tellijä:	Enefit Connect OÜ		Address:	Päevalle 2-2, Ülenurme, Tartumaa, 61714	Kuupäev: 14.08.2023
Töö nimetus:	Kuusalu keskpinge õhuliini rekonstrueerimine Kahala, Mustametsa, Vahastu, Sigula, Hirvli ja Kursi küla Kuusalu vald Harju maakond. IP5980. Tööprojekt.		MTR:	TELO02388	Töö nr: 23-80
Joonise nimetus:	Asendiplaan vaade 5	Reg. nr:	12688881	Joonise nr: 006	
		Telefon:	+372 553 4119	Mõõtkava: M1:500/A2	
		E-mail:	jaanus@stromtec.ee		
		Projekteerija:	Harri Laks; tel 53 835 935		
		Kontrollis:	Jaanus Kaldoja		